

УДК 336.11

## ПРОГРАММНЫЕ ПРОДУКТЫ УЧЕТА ФИНАНСОВ

**Соловей Ю.В.**

*Научный руководитель: ст. пр. Васильева И. В.*

*УО «Могилевский государственный университет имени А. А. Кулешова»*

В современном мире существует достаточно большое количество программных продуктов, помогающих вести бухгалтерию на дому. Программы ведения домашней бухгалтерии обладают богатыми возможностями - от планирования личных финансов до составления отчетов в виде графиков и диаграмм. В то же время разработчики такого программного обеспечения (ПО) стараются наделить его простым и интуитивно понятным интерфейсом, призванным не отпугнуть пользователей, не знакомых с бухгалтерским учетом.

Существует новая версия одного из самых мощных инструментов управления личными и семейными финансами – это Family 2007 PersonalFinance. Рабочее окно данной программы представлено на рисунке 1.

К достоинствам данного программного продукта относится то, что он обладает всеми необходимыми для программ класса «Домашняя бухгалтерия» возможностями - учета, планирования и системой настраиваемых отчетов. Кроме финансовых функций, встроены удобный органайзер и средства управления домом. Интерфейс Family 2007 PersonalFinance необычайно прост и понятен, поэтому с программой могут работать даже начинающие пользователи ПК. Каждую команду, функцию или действие сопровождает контекстно-зависимая справка. Реализована навигация в Web-стиле, позволяющая быстро вернуться к предыдущему окну или операции. В зависимости от выполняемых задач интерфейс структурирован на разделы, которые тесно взаимосвязаны.



**Рис. 1**

Рассмотрим несколько функций данной программы: во вкладке «Деньги» выполняются все операции со счетами пользователя: создание или удаление, перевод денег, запись о доходе или расходе средств. Дополнительно здесь реализованы функции бюджетирования: планирование поступлений и трат, распределение средств всех счетов и составление отчетов. «Цели» - раздел, предназначенный для достижения финансовых целей пользователя. Если вы хотите, к примеру, собрать определенную сумму для летнего отпуска, создайте задачу, укажите сумму и дату, к которой необходимо ее накопить. Для каждой цели открывается собственный счет, куда пользователю необходимо регулярно переводить деньги. Раздел «Дом» включает набор средств по управлению ценным имуществом в доме, а также инструменты по учету вещей, которые вы даете кому-то на время или берете займы. «Органайзер» содержит книгу контактов, заметки и финансовый календарь, отображающий все ваши финансовые события и своевременно напоминающий о необходимости оплатить, к примеру, услуги Интернета. Раздел «Отчеты» является в Family 2007 PersonalFinance основным. Предусмотрены два вида отчетов - настраиваемые и типа «вопрос-ответ». Первый позволяет на ваше усмотрение настроить отчет по нескольким параметрам. Второй содержит наиболее часто интересующие пользователя вопросы, ответы на которые наглядно представляются с помощью диаграмм, графиков и таблиц.

CashFly 2.0.4.6



**Рис. 2**

Неплохим набором функций для ведения домашних финансов обладает CashFly. Программа очень проста, не требует инсталляции и дополнительных настроек (рис. 2).

Как и предыдущий продукт, CashFly позволяет управлять не только личными финансами, но и средствами всей семьи. Имеется и функция напоминания - программа может предупредить вас о важном событии один раз либо напоминать регулярно. Представляет интерес модуль отчетов. В несколько кликов генерируются различные их варианты в виде графиков и диаграмм. В них могут быть представлены как абсолютные величины, так и процентное соотношение доходов или расходов. Есть возможность быстро просматривать историю по выбранному счету или динамику изменения какого-либо дебета, кредита или всего счета во времени.

К недостаткам этой программы можно отнести то, что здесь значительно урезан инструмент планирования - отслеживаются только встречи, события и дела. Средства составления бюджета, к сожалению, отсутствуют. Интерфейс и удобство использования, бесспорно, на порядок уступают Family 2007 PersonalFinance. Однако программа имеет целый ряд дополнительных функций и более привлекательна с точки зрения эстетики.

В целом CashFly вполне может удовлетворить потребности в учете домашних финансов неискушенного пользователя.

Представляет интерес программный пакет «Домашние финансы PRO» 1.2.4.6 (рис. 3)

«Домашние финансы» - это мощный инструмент управления домашней бухгалтерией или финансами предпринимателя, сочетающий надежность, простоту и чрезвычайную гибкость при организации

движения средств. Продукт поставляется в двух вариантах: домашняя и бизнес-редакция, а также имеет бесплатную версию.

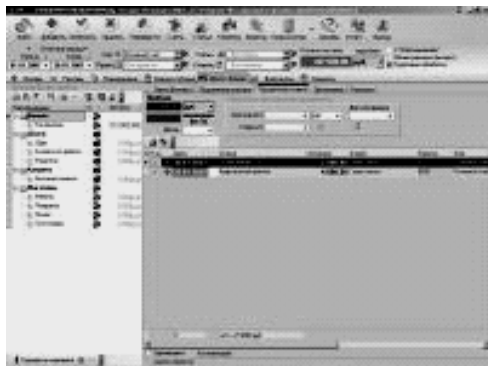


Рис. 2

К базовым, включенным в бесплатную версию, функциям программы относятся учет доходов и расходов, счетов пользователя, планирование финансов, модули построения различных отчетов, сводных таблиц, а также экспорта в MS Excel. Дополнительно в профессиональную версию включены инструменты бюджетирования, механизмы учета долгов и кредитов, обновление курса валют через Интернет, импорта данных из MS Access и полноценный ежедневник с возможностью напоминания. Программа способна создавать файлы баз данных с сохранением списка счетов, статей, проектов и клиентов, а также подключать существующие базы и управлять ими. Базы данных (БД) могут быть использованы, например, для перенесения информации на другой компьютер. Предусмотрено автоматизированное резервное копирование. Интерфейс может быть настроен по вкусу пользователя, однако он немного перегружен и требует обязательного понимания основ бухгалтерского учета. Неожиданностью стали поддержка программой двух типов интерфейса: классического и «Домашние финансы», а также подключение скинов оформления.

В программе имеется функция бюджетирования: идея бюджета состоит в создании структуры статей расхода и дохода с соответствующими планируемыми значениями на определенный период, и контроль соответствия фактического состояния дел с планируемым. Причем Домашние финансы существенно расширяют возможности управления бюджетом, разрешая иерархические конструкции с возможностью использования процентных, т.е. не определенных заранее величин. Так же наглядность и простота представления информации делают бюджет незаменимым при моделировании и прогнозировании финансового состояния ваших дел. Групповые обработки, буфер обмена и специальный мастер вставки данных, позволят работать с бюджетами быстро и с комфортом.

Домашние финансы позволяют быть не только в курсе, но и увидеть слабые места личного или семейного бюджета, организовать оптимальное движение средств, почувствовать уверенность и свободу.

Программа X-Cash Семейный Бюджет 2.1.1.54 (рис. 4) также имеет свои достоинства: система наделена мощными функциями учета финансовой деятельности всей семьи, анализа расходов и составления различных отчетов. В ней предусмотрен удобный модуль фильтров, который позволяет ограничивать количество выводимых записей в таблицах по заданным условиям на любом этапе работы. Однажды созданный фильтр можно сохранить, а после загружать и пользоваться им при необходимости. Легко провести и поиск в базе данных. Существует возможность гибкой настройки, а также изменения шаблона отчета. Поддерживаются импорт данных из MS Access, создание резервных копий, обновление курсов валют из Интернета и экспорт в MS Excel для последующей обработки.

Программа ведения семейного бюджета X-Cash написана на ядре системы управления предприятием Business Control и предназначена для хранения и предоставления полной картины о доходах и расходах в вашем хозяйстве.

Недостатком X-Cash является отсутствие функции планирования и бюджетирования, а отчеты представлены только в табличном виде. Для начинающих реализована контекстно-зависимая помощь, которая отображает советы при работе с текущим разделом, а вот полноценную справку придется загружать отдельно с сайта программы. X-Cash подойдет нетребовательному пользователю либо новичку.



Рис. 4

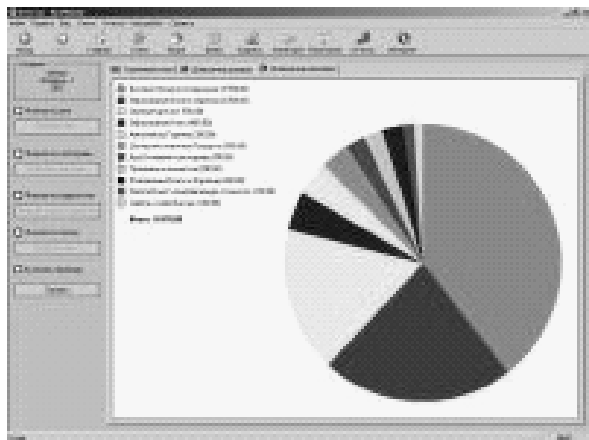


Рис. 5

Знакомясь с программой Ace Money 3.91 (рис. 5), следует отметить, что это универсальная программа, рассчитанная на интернациональный состав пользователей. Об этом говорят многочисленные локализации - более 35 языков интерфейса и региональных стандартов, а также база данных банков различных стран.

Ace Money помогает просто и эффективно управлять расходом личных денежных средств. Программа отличается блестящей функциональностью, сочетает в себе все необходимые модули - от учета финансов до планирования и бюджетирования средств, а также утилиту генерации отчетов и диаграмм. К дополнительным инструментам относятся долговой калькулятор, калькулятор сбережений, ипотечного займа и календарь. Пользователь может сам задать новые типы счетов. Например, многие родители создают

счета типа карманные расходы для детей и приучают их контролировать свои расходы с помощью Ace Money. Наши расходы и доходы могут учитываться в нескольких валютах. Программа поддерживает более 150 валют и автоматически скачивает их курсы обмена из Интернета. Программа будет следить за повторяющимися расходами и доходами (оплата за квартиру, коммунальные платежи, зарплата). Поддерживается экспорт данных в MS Excel и формат HTML.

Существует возможность работы с несколькими файлами данных, на каждый из которых в случае необходимости устанавливается свой пароль. Еще одно новшество - если ваш банк предоставляет онлайн-доступ, то Ace Money может загрузить информацию о личном счете. Поддерживаются финансовые форматы QIF и OFX для взаимодействия, к сожалению, пока только с европейскими и американскими банками. Для упрощения работы реализованы средства Web-навигации по разделам программы. Интерфейс довольно прост, понятен и удобен.

Имеется также «младшая» версия - Ace Money Lite, которая обладает всеми перечисленными выше возможностями. Ограничение состоит лишь в том, что в ней для учета и планирования финансов разрешается использование только одного счета.

Подводя итог всему вышесказанному, следует отметить, что все программы ведения домашней бухгалтерии обладают богатыми возможностями, и каждая из них в той или иной степени по своим характеристикам превосходит или уступает следующей. Выделить какую-то одну программу очень сложно, так как вкусы и предпочтения пользователей различны. Однако я бы порекомендовал Family 2007 PersonalFinance, так как эта программа достаточно проста и понятна для пользователя и, на мой взгляд, эстетически более привлекательна.

#### СПИСОК ЦИТИРУЕМЫХ ИСТОЧНИКОВ

1. Сергей Голубицкий, «Ace Money - домашняя бухгалтерия», // Режим доступа: [www.mechcad.net/products/acemoney/](http://www.mechcad.net/products/acemoney/)

2. Анатолий Иванчиков, «Домашние финансы - программа для домашней бухгалтерии и финансов предпринимателя», // Режим доступа: [www.lab-1m.ru/soft/homefin/](http://www.lab-1m.ru/soft/homefin/)

3. Александр Лучкив, «Программы для учета финансов», // Режим доступа: [www.itc.ua/node/27678/](http://www.itc.ua/node/27678/)

УДК 657

### ПРОБЛЕМЫ ВНЕДРЕНИЯ МЕЖДУНАРОДНЫХ СТАНДАРТОВ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ НА ПРЕДПРИЯТИЯХ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

*Юрковец А.Ю.*

*Научный руководитель: ст. пр. Васильева И. В.  
УО «Могилевский государственный университет имени А. А. Кулешова»*

В конце прошлого века, в процессе перехода от централизованно планируемого хозяйства к рыночной экономике, в Республике Беларусь произошли коренные преобразования. Изменения не могли не затронуть такие важнейшие элементы управления как учет, финансовый контроль и анализ. Поскольку учет в командно-административной системе выполняет принципиально другие функции, нежели в условиях рыночной экономики, назрела проблема реформирования учета в соответствии с общепринятой во всем мире практикой. Это необходимо, прежде всего, для того, чтобы предприятия республики, выходящие на международные рынки, были их полноправными участниками, а стандарты бухгалтерского учета объективно отражали деятельность и имущественное положение компаний.

В Республике Беларусь, в условиях повышенных бизнес-рисков, признание международных стандартов финансовой отчетности, как основополагающих для формирования прозрачной отчетности, является важным шагом, прежде всего для привлечения иностранного капитала, с целью улучшения взаимоотношений с иностранными инвесторами, что будет способствовать увеличению числа совместных проектов. В последнее время с учетом широкого внедрения современных коммуникационных технологий требования к единообразному толкованию финансовой отчетности компаний возросли еще больше. Инвестирование набирает обороты в режиме реального времени через всемирную электронную сеть, что является еще одним серьезным доводом в пользу унификации учетных стандартов. В самом ближайшем будущем ведение бизнеса на международном уровне будет невозможно без использования единых учетных нормативов, применимых вне зависимости от страны.

Международные стандарты финансовой отчетности (МСФО), разрабатываемые Комитетом по международным стандартам финансовой отчетности (КМСФО), признаны во всем мире как эффективный инструмент для предоставления прозрачной и понятной информации о деятельности компаний. МСФО носят рекомендательный характер, и страны могут самостоятельно принимать решения об их использовании. В соответствии с Принципами подготовки и составления финансовой отчетности согласно МСФО, утвержденными КМСФО в 1989 году, «цель финансовой отчетности состоит в предоставлении информации о финансовом положении, результатах деятельности и изменениях в финансовом положении компании». Данная информация необходима достаточно широкому кругу пользователей при принятии экономических решений. К пользователям финансовой отчетности Принципы МСФО относят инвесторов, работников, займодавцев, поставщиков и других торговых кредиторов, покупателей, правительство и их органы, общественность.

Бухгалтера белорусских предприятий и организаций составляют бухгалтерскую отчетность для налоговых органов. Интересы инвесторов, кредиторов и собственников с белорусской отчетностью, как правило, не связываются. Однако сейчас все чаще говорят о переходе Республики Беларусь на МСФО. Данный переход связан с Государственной программой перехода на Международные стан-